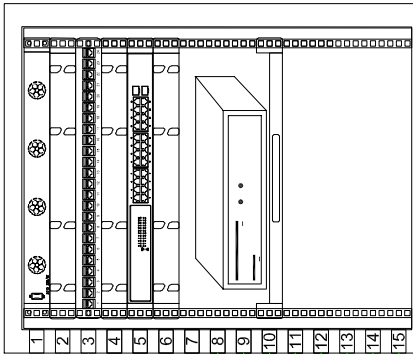
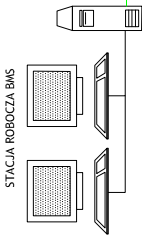
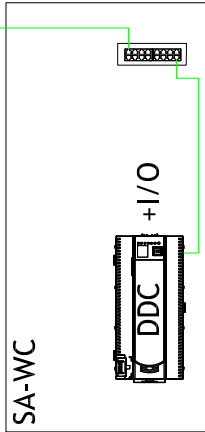
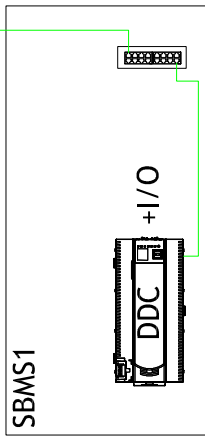
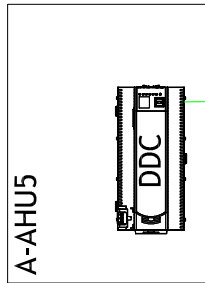
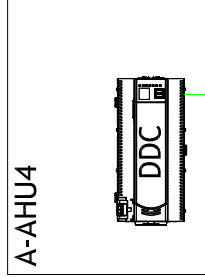
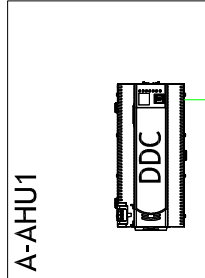
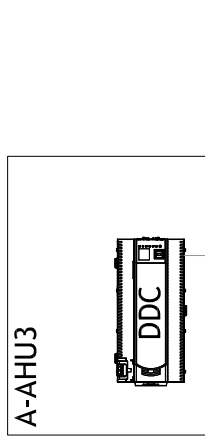


BUDYNEK A



UWAGA:
Zabudowa serwera oraz przełącznika w szafie RACK branży teletechnicznej

BACnet/IP z BUDYNKU B

BACnet/IP z BUDYNKU C

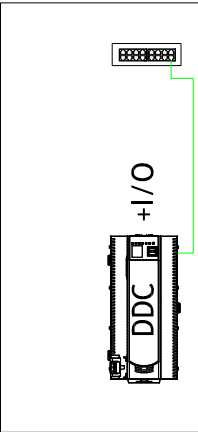
LEGENDA

Kanalizacja teletechniczna wg. projektu branży teletechnicznej

Magistrala BACnet/IP - UTP cat. 5e

Magistrala BACnet/IP - OM3 50/125 1xG8

Szafa systemu BMS, wyposażona w komplet aparatury zasilającej sterowniczej, sterowniki DDC z modułami wejść/wyjść, switch, sterowniki i bramki integracyjne



UWAGA:

Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, szczegółowymi zaleceniami pólstich przysposobionych i norm branżowych, alestów i opozycji do szosowania, oraz według zaleceń i zgodnie z technologiami producentów wszelkich wyrobów i systemów budowlanych stosowanych w realizacji projektu.

Nie należy odmierzać wyników z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do Projektanta.

Należyca dokumentacja stanowi część opracowania wielobranżowego. Dokumentację wielobranżową należy rozpatrywać jako całość.

Schemat należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami, m.in.: rysunkami, opisami technicznymi, specyfikacjami i zestawieniami.

Wykonawca zobowiązany jest szczegółowo zapoznać się z projektami branżowymi, w celu prawidłowego określenia zakresów rzeczowych poszczególnych instalacji oraz granic opracowania, aby zapewnić prawidłowe wykonanie całości systemu. Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić koordynację z wykonawcami oraz powykonawcami pozostałych branż (w szczególności architektura, sanitaria, elektryczna).

Szczegół odczytywania na schematach szaf atomowych i BMS oraz w opisie technicznym Nie należy prowadzić robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż. Eventualne wątpliwości należy przestawić projektantom przed przystąpieniem do wykonywania robót.

W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami i detalami i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Przed wykonaniem rysunków warsztatowych Wykonawca jest zobowiązany odbyć konsultację z Projektantem. Wszelkie wątpliwości i korekty wynikające ze specyfiki produkcji i wykonania elementów należy omówić z Projektantem. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za przyjęcie w dokumentacji warsztatowej rozwiązań szczegółowe. Wszelkie propozycje rozwiązań zamierzonych należy omówić z Projektantem i uzyskać akceptację Inwestora dla ich w prowadzenia.

Wszelkie nazwy własne produktów, materiałów i urządzeń przywołane w niniejszym projekcie należy traktować jako przykładowe, służące określeniu pożądanego typu i rodzaju materiału. Wykonawca jest odpowiedzialny za wydobycie i dostarczenie materiałów i urządzeń, które będą używane w projekcie. Wykonawca jest odpowiedzialny za wydobycie i dostarczenie materiałów i urządzeń, które będą używane w projekcie.


Wykonawca jest odpowiedzialny za wydobycie i dostarczenie materiałów i urządzeń, które będą używane w projekcie. Wykonawca jest odpowiedzialny za wydobycie i dostarczenie materiałów i urządzeń, które będą używane w projekcie. Wykonawca jest odpowiedzialny za wydobycie i dostarczenie materiałów i urządzeń, które będą używane w projekcie.

Projektant	Grzegorz Rybak <small>upr. bud. w specjalności elektroenergetycznej</small>	upr. nr: POM/0186/POE/08	
Opisownik	Marcin Władawski		
Sprawdzający	Philip Szewiel	upr. nr: POM/0014/PWCE/12 <small>upr. bud. w specjalności elektroenergetycznej</small>	

Zamawiający / Inwestor
Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań

Miejsce inwestycji
Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą

Adres obiektu budowlanego
ul. Bydgoska 115 64-400 Pila, dzw. nr: 33117, 33110, 388, 390, 390p, ewid. Pila 27

		INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9 80-298 Gdańsk	
Typ / rysunku			
TOPOLOGIA SYSTEMU BMS			
Faza projektu	Skala	Branża	Data
Projekt Wykonawczy	1:100 BMS		28/02/19
Nr. projektu	Faza	Typ	Branża
IP242_PW_DR_IBB_0003		Numer	Revizja